

## ES prohlášení o shodě č. 94/2018

podle zákona č. 90/2016 Sb. § 14 a podle nařízení vlády č. 22/2003 Sb., č.25/2003 Sb., č.117/2016 Sb. a č.118/2016 Sb., kterými se stanoví technické požadavky na spotřebiče plyných paliv, účinnost teplovodních kotlů, elektr. zařízení nízkého napětí a elektromagnetickou kompatibilitu.

### Identifikační údaje o spotřebiči a vybavení :

Kotle teplovodní kondenzační na zemní plyn a propan. Identifikační číslo výrobků **CE-1015CT0671**.

**Specifikace typů :** THERM 18 KD, THERM 18 KDZ, THERM 18 KDZ 5

Kategorie I<sub>2H</sub>, I<sub>2E</sub>, I<sub>3P</sub>, II<sub>2H3P</sub>

Provedení C<sub>13</sub>, C<sub>33</sub>, C<sub>43</sub>, C<sub>53</sub>, C<sub>83</sub>, C<sub>93</sub>

### Popis a určení spotřebičů :

Teplovodní kondenzační plynové kotle THERM 18 KD, 18 KDZ, 18 KDZ 5 jsou určeny pro ústřední vytápění ( všechny uvedené typy ) a pro přípravu teplé užitkové vody (TV) - THERM 18 KDZ akumulacním ohřevem v externím nepřímotopném zásobníku, THERM 18 KDZ 5 akumulacním ohřevem v integrovaném zásobníku TV. Výkon hořáku je plynule řízen kotlovou automatikou v závislosti na množství odebíraného tepla v rozsahu od 1,8 do 19,0 kW v režimu topení, od 1,7 do 17,5 kW v režimu ohřevu TV. Konstrukce kotle zaručuje vysokou účinnost a velmi kvalitní spalování s minimálním negativním vlivem na životní prostředí.

### Seznam harmonizovaných českých technických norem a předpisů, použitých při posuzování shody :

ČSN EN 61000-3-2ed.3:2015; ČSN EN 61000-3-3 ed.2:2014; ČSN EN 61000-6-3 ed.2:2007; ČSN EN 55014-1 ed.3:2007; ČSN EN 55014-2: 2015; ČSN EN 60335-2-102:2007, ČSN EN 60335-1 ed.3:2012.

ČSN EN 15502-1:2017, ČSN EN 15502-2-1:2017, ČSN EN 437:2009, vyhláška MZ č.409/2005 Sb, Zákon o ochraně ovzduší č.201/2012, Nařízení Komise EU č. 811/2013, Nařízení Komise EU č. 813/2013.

### Údaje o posouzení shody :

Strojírenský zkušební ústav, s.p. Brno, ČR – certifikační místo, autorizovaná osoba ČR 202, pověřená činností notifikované osoby v rámci ES.

Certifikáty :

Číslo E-30-00753-18, podle nařízení Evropského parlamentu a rady (EU) **2016/426** ( spotřebiče plyných paliv )

Číslo E-30-00754-18, podle ES směrnice **92/42/EHS** ( účinnost teplovodních kotlů )

Číslo E-30-00803-18, podle ES směrnice **2014/30/EU** ( elektromagnetická kompatibilita )

Číslo E-30-00802-18, podle ES směrnice **2014/35/EU** ( nízké napětí )

Číslo B-30-00969-18, podle Nařízení Komise EU č. **813/2013**

Číslo B-30-00968-18, podle Nařízení Komise EU č. **811/2013**

Závěrečné protokoly č. 30-13894, 30-13894/E, 30-13894/1

### Prohlášení výrobce :

Výrobce tímto prohlašuje, že vlastnosti spotřebičů splňují požadavky výše uvedených směrnic a technických předpisů a norem a že spotřebiče jsou za podmínek obvyklého, popřípadě výrobcem nebo dovozcem určeného použití, bezpečné a že jsou přijata opatření, kterými je zabezpečena shoda těchto spotřebičů uváděných na trh s technickou dokumentací a se základními požadavky. Toto prohlášení o shodě se vydává na výhradní odpovědnost výrobce.

V Zastávce u Brna dne 1.8.2018

Fila Jaroslav  
Jednatel společnosti

THERMONA, spol. s r. o.  
664 84 Zastávka, Stará Osada 258  
IČO: 13692861, DIČ: CZ13692861  
Tel.: +420 544 500 511  
Fax: +420 544 500 506

21

